



# Baumit Spritz

## Штукатурний набризк



- Утворює шорсткість поверхні та зміцнює основу
- Вирівнює поглинаючу здатність основи
- Для нанесення механізованим способом або вручну

**Продукт** Штукатурний набризк.

**Склад** Гідравлічні в'язучі, мінеральні наповнювачі, добавки.

**Властивості**

- Утворює шорсткість поверхні та зміцнює основу
- Вирівнює поглинаючу здатність основи
- Поліпшує адгезію стартових штукатурних покриттів до основи
- Екологічно безпечна
- Для виконання робіт механізованим способом або вручну
- Для зовнішніх та внутрішніх робіт
- Затверділий розчин має високі властивості вологостійкості, морозостійкості та паропроникності

### Застосування

Суміш Baumit Spritz призначена для механізованого улаштування штукатурного набризку на поверхнях стінових конструкцій з метою забезпечення високої міцності зчеплення цементних та цементно-вапняних стартових штукатурних покриттів до щільних мінеральних основ: бетон, мурування з цегли; а також до основ з ДСП, фібrolітових плит, незнімної опалубки типу Velox тощо. Максимальна товщина покриття за один прохід – 5 мм. Штукатурний набризк Baumit Spritz придатний для нанесення вручну, а також для улаштування армованих штукатурних набризків під штукатурні покриття або облицювання плиткою. Не застосовувати в якості вирівнювального шару!

## Відповідність матеріалу

Технічні характеристики і показники якості сумішей Baumit спеціального призначення відповідають та перевищують вимоги нормативів за своїм функціональним призначенням. Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 12.2-18-3/3557 дійсний до 23.02.2027.

Технічні характеристики дійсні за температури  $+20 \pm 2$  °C і відносної вологості повітря  $55 \pm 5\%$ . В інших умовах зазначені характеристики можуть змінюватися.

<b>Колір:</b>	сірий
<b>Насипна щільність:</b>	~1,65 кг/дм <sup>3</sup>
<b>Змішування з водою:</b>	~3,1-3,3 л води на 25 кг сухої суміші
<b>Крупність заповнювача:</b>	до 2 мм
<b>Час придатності розчинової суміші:</b>	не менше ніж 60 хвилин (вимоги ДСТУ — не менше ніж 60 хвилин)
<b>Міцність на стиск (через 28 діб):</b>	не менше ніж 7 МПа (вимоги ДСТУ – не менше ніж 7 МПа)
<b>Міцність зчеплення з основою з бетону після витримання в повітряно-сухих умовах:</b>	не менше ніж 0,3 МПа (вимоги ДСТУ – не менше ніж 0,3 МПа)
<b>Теплопровідність:</b>	ум. „А“ = 0,70 Вт/(м×°C) ум. „Б“ = 0,81 Вт/(м×°C)
<b>Товщина шару:</b>	3-5 мм
<b>Мінімальний час твердіння:</b>	3 доби
<b>- для ДСП:</b>	14 діб
<b>- для гіпсових штукатурок:</b>	21 доба
<b>- для армованого набризку:</b>	21 доба (для невеликих ділянок – 7 діб)
<b>Коефіцієнт опору паропроникності:</b>	$\mu = 22$
<b>Паропроникність:</b>	не менше ніж 0,05 мг/м×год×Па
<b>Температура основи, матеріалу та повітря під час нанесення:</b>	від +5 °C до +30 °C
<b>Витрата сухої суміші:</b>	~ 4-5 кг/м <sup>2</sup> ×3-5 мм товщини шару (залежить від виду основи, температурних умов, відхилення поверхні від горизонталі/вертикалі, досвіду майстра)

**Форма постачання** мішок 25 кг, 1 піддон = 54 мішки = 1 350 кг

**Зберігання** В сухих умовах, на піддонах, в оригінальній заводській непошкодженій упаковці — не більше ніж 12 місяців від дати виробництва.

**Гарантія якості** Внутрішній контроль нашими лабораторіями

**Основа** Основа повинна бути міцною, сухою, недеформівною, незамерзлою, здатною витримувати навантаження

**Підготовка основи** Поверхню основи підготувати у відповідності до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016, а також згідно з технологічною картою Baumit на проведення штукатурних робіт.

Поверхню очистити від забруднень та речовин, які знижують адгезію штукатурного набризку до поверхні (олійні та жирові плями, змашувальні матеріали, особливо опалубні мастила, бітумні мастики, лакофарбові покриття тощо). Слабкі ділянки поверхні й такі, що осипаються, видалити.

У разі виявлення ділянок, пошкоджених грибковою цвілью, слід з'ясувати причини її утворення та усунути їх! Пошкоджені ділянки очистити механічним способом та обробити антимікробним водним сануючим розчином Baumit FungoFluid.

Усі металеві елементи захистити від корозії за допомогою відповідної антикорозійної ґрунтовки.

Монтажні щілини, шви мурування, отвори, вибоїни та тріщини необхідно зашпарувати відповідним матеріалом (наприклад, штукатурною сумішшю Baumit MPA 35).

Перед нанесенням Baumit Spritz, основи (крім основ із ДСП), необхідно рясно зволожити, але без утворення на поверхні стін водяної плівки.

**Підготовчі заходи залежно від типу основи**

**1. Бетон.** Основу підготувати відповідно до нормативних вимог. Видалити залишки опалубних мастил, очистити від виступів, напливів і так званої „запеченої плівки“. Відремонтувати всі дефектні ділянки. Зволожити.

**2. Бетонні блоки.** Поверхні бетонних блоків повинні бути очищені та попередньо зволожені.

**3. Пустотна цегла, мурувальні блоки цементні.** Основа під штукатурення повинна бути підготовлена відповідно до нормативних вимог. Особливу увагу слід звернути на укладання лицьових блоків і заповнення мурувальних швів. Перед нанесенням покриття стіни слід очистити від бруду і висолів сухим очищенням. Зволоження основи виконати за 15 хвилин до нанесення цементного набризку.

**При механізованому способі робіт** штукатурний набризк Baumit Spritz наносити за допомогою штукатурних станцій, наприклад, m-tes-M3, MAI 4 you, PFT G4, KALETA або аналогічними.

Суха суміш завантажується в приймальний бункер штукатурного агрегату і зачинається водою в кількості, яка забезпечить необхідну консистенцію, – оптимальну для рівномірного розподілення суміші по основі.

Перед запуском штукатурної машини, шланг для подачі готової суміші зволожити зсередини шляхом попереднього пропускання розчинової суміші Baumit Spritz у більш рідкій консистенції. У випадку повторного пуску машини, процедуру повторити.

**Під час роботи вручну** суху суміш Baumit Spritz змішати з регламентованою кількістю чистої прохолодної (від +15 до +20 °C) води. Для цього, суху суміш поступово додавати у воду при перемішуванні будівельним міксером, дрилем зі спеціальною насадкою, або в гравітаційних, або шнекових (примусової дії) бетонозмішувачах. Перемішувати 5 хвилин, доводячи розчинову суміш до однорідної маси без грудок. Швидкість обертання ручного будівельного міксера повинна становити не більше ніж 600 обертів на хвилину.

Кількість води для змішування: від 3,1 до 3,3 л на 25 кг сухої суміші Baumit Spritz.

#### Виконання робіт

Суміш штукатурного набризку нанести форсункою зліва направо і зверху вниз, формуючи захватки шириною близько 100 см. Роботу проводити таким чином, щоб слід штукатурного набризку переміщувався по нижньому краю смуги вже нанесеного матеріалу – метод „гусінь“. Кожна наступна захватка наноситься з перекриттям попередньої в 5-10 см.

**Увага!** Нанесений механізованим способом штукатурний набризк не підлягає вирівнюванню і затиранню.

Після нанесення утворений штукатурний набризк витримати в сприятливих умовах впродовж регламентованого часу у відповідності до типу основи (дивись нижче).

Під час виконання робіт вручну, розчинова суміш Baumit Spritz наноситься на підготовлену основу наметом за допомогою будівельного розчинового ковшу або кельми.

Полотнини сітки закріплювати із напуском не менше ніж 100 мм, а на кутах і стиках різнорідних поверхонь – не менше ніж 250 мм.

#### Технологічні перерви:

- мінімальний час тужавіння: не менше ніж 3 доби;
- на деревностружкових плитах: не менше ніж 14 діб;
- для подальшого нанесення гіпсових штукатурок: не менше ніж 21 доба.
- для армованого набризку: не менше ніж 21 доба.

При проведенні зовнішніх робіт поверхню штукатурного набризку, особливо в спекотну погоду або під впливом сонячних променів, захищати від надмірно швидкого висихання шляхом поверхневого зрошення водою протягом всього періоду тужавіння – не менше ніж 3 доби або впродовж мінімально-необхідної технологічної перерви до нанесення стартового штукатурного покриття.

#### Рекомендації щодо виконання робіт

Роботи виконувати в сухих умовах, за температури повітря та поверхні основи від +5 °C до +30 °C та відносної вологості повітря не більше ніж 80%.

Під час виконання зовнішніх робіт, запобігати нанесенню штукатурки на ділянки фасаду, які знаходяться під дією прямих сонячних променів, вітру та атмосферних опадів. З цією метою, риштування закривати спеціальною сіткою або плівкою, а на рівні карнизу по периметру будівлі влаштовувати тимчасовий захист від атмосферних опадів.

Не працювати за температури нижче ніж +5 °C і вище ніж +30 °C (температура повітря, основи, матеріалу).

Суміш Baumit Spritz не можна змішувати з іншими матеріалами.

#### Загальні вказівки

Суміш Baumit Spritz містить цемент і взаємодіючи з водою спричиняє лужну реакцію, тому під час роботи з нею слід захищати очі та шкіру – використовувати захисні рукавиці, окуляри та спецодяг. У разі потрапляння суміші в очі слід вимити їх водою або 1% розчином борної кислоти і звернутися за допомогою до лікаря.

Класифікація відповідно до закону про хімічні речовини.

- Xi подразнюючий
- R 36: Подразнює слизову оболонку очей
- R 38: Подразнює шкіру
- R 43: Можлива чутливість через контакт зі шкірою
- S 2: Не давати дітям
- S 24: Уникати контакту зі шкірою
- S 25: Уникати потрапляння в очі
- S 26: При потрапленні в очі, – рясно вимити їх водою і проконсультуватися з лікарем
- S 27: негайно зняти забруднений або просочений матеріалом одяг
- S 28: У разі потрапляння на шкіру одразу вимити її великою кількістю води
- S 37: Застосовувати захисні рукавиці

Даний технічний паспорт встановлює сферу застосування матеріалу та рекомендований метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. Під час виконання будівельних робіт необхідно дотримуватися правил їх виконання та техніки безпеки.

Виробник не несе відповідальності за недотримання технології під час роботи з матеріалом, а також за його використання з метою та за умов, не передбачених даним технічним паспортом.

У разі використання продукту в умовах не передбачених даним технічним паспортом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування.

Даний технічний паспорт, а також письмово не підтверджені рекомендації, не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.

З появою даного технічного паспорту всі попередні вважаються недійсними.

Письмові та усні рекомендації щодо технології застосування, надані нами продавцям / особам , що виконують роботи , базуються на нашому досвіді та враховують сучасні розробки в галузі науки і техніки, а також ноу-хау стосовно практичного застосування. Проте варто розуміти, що такі рекомендації не є обов'язковими для виконання. Вони не створюють жодних правових відносин або додаткових зобов'язань стосовно договорів продажів. Також, вони не звільняють замовника від його зобов'язань перевіряти відповідність наших продуктів для використання за безпосереднім призначенням або для використання окремо.